

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-04

MSDS标题

盐酸-N-α-苯甲酰-DL-精氨酸-4-硝基苯酰胺安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: 盐酸-N-α-苯甲酰-DL-精氨酸-4-硝基苯酰胺 化学品英文名: NALPHA-BENZOYL-DL-ARGININE-4-NITROANILIDE. HCL
盐酸-N-α-苯甲酰-dl-精氨酸-4-硝基苯酰胺, 盐酸-N-α-苯甲酰-dl-精氨酸-4-硝基苯酰胺
C19-H22-N6-O3.HCl, NH2C(=NH)NH(CH2)3CH(NHCOC6H5)CONHC6H4NO2.HCl, BAPNA, "N-alpha-benzoyl-DL-arginine-4-nitroanilide hydrochloride", "N-alpha-benzoyl-DL-arginine-4-nitroanilide hydrochloride", "benzoylargininenitroanilide hydrochloride"

分子式: 分子量:
企业名称: 西亚试剂MSDS(www.xiyashiji.com) 生产企业地址:
邮编: 传真:
生效日期: 企业应急电话:
电子邮件地址: 技术说明书编码:

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
盐酸-N-α-苯甲酰-dl-精氨酸-4-硝基苯酰胺	911-77-3	无	>98

EC 号码: 213-011-2

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	1

身体接触 1
反应性 1
慢性 0

规模：最0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

潜在健康作用（危害）

急性健康危害

慢性健康危害

本物质无数据.

急救措施

食入

用水漱口。

眼睛

用流动清水冲洗。 如果发生不适，就医。

皮肤

脱去被污染的衣服。 用水和肥皂冲洗。

吸入

清理鼻腔。 用水漱口。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：水幕/雾。

火灾、爆炸危害：火灾产生的有毒烟雾。

个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套:

呼吸器: 颗粒

泄露应急处理

泄漏处理与废弃: 去除着火源。防止灰尘。扫或铲到安全的地点。

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输: 储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

与其它分类的化学品安全储存

+ : 可被一起储存 O : 可在特别的预防措施下一起储存 X : 不能被一起储存

接触控制

接触控制

盐酸-N- α -苯甲酰-dl-精氨酸-4-硝基苯酰胺:

CAS:911-77-3 CAS:99671-52-0

物料数据

个体防护

其它

物质的局部浓度, 数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息, 请参考详细的CHEMWATCH数据 (如有可用的), 或请咨询你的职业健康与安全顾问。

工程控制

本物质无数据.

理化特性

物理性质

固体。 可与水混合。

分子量: 434.89
熔点 (°C): 275-276 (decomp)
水中溶解度 [g/L]: 混溶
pH [1% 溶液]: 无
挥发性成份 (% 体积): 很低
相对蒸气密度 (空气=1): 这里不适用
爆炸下限 (%): 无.
自燃温度 [°C]: 无.
状态: 粉末状固体

沸点范围 [°C]: 无
比重 (水=1): 无
pH [按供应]: 这里不适用
蒸气压 [kPa]: 很低
蒸发速率: 这里不适用
闪点 [°C]: 无
爆炸上限 (%): 无.
分解温度 (°C): 275

稳定性和反应活性

引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息, 请参见第7部分 - 操作和储存

毒理学信息

盐酸-N- α -苯甲酰-dl-精氨酸-4-硝基苯酰胺

毒性和刺激性

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
盐酸-N- α -苯甲酰-dl-精氨酸-4-硝基苯酰胺	HIGH	No data	LOW	LOW

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签: 未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

法规信息

危险性

无，在通常操作条件下

法规

盐酸-N- α -苯甲酰-dl-精氨酸-4-硝基苯酰胺 (CAS: 911-77-3) 出现在以下法规中；
中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准：

GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000,
GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规：

《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）

《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）

联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG□

其他信息

Xinya